

SKRIPSI

**IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI
LAPORAN KEUANGAN DENGAN METODE ACCRUAL BASIS
BERBASIS WEB PADA
SMK NEGERI 1 NGLIPAR**

***THE IMPLEMENTATION OF THE INFORMATION SYSTEMS
FOR FINANCIAL REPORT WITH ACCRUAL-BASED METHODS
ON THE WEB OF SMK NEGERI 1 NGLIPAR***



Yuni Rahmawati

145610142

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AKAKOM YOGYAKARTA**

2018

SKRIPSI

**IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI LAPORAN
KEUANGAN DENGAN METODE ACCRUAL BASIS BERBASIS
WEB PADA
SMK NEGERI 1 NGLIPAR**

***THE IMPLEMENTATION OF THE INFORMATION SYSTEMS
FOR FINANCIAL REPORT WITH ACCRUAL-BASED METHODS
ON THE WEB OF SMK NEGERI 1 NGLIPAR***

Skripsi

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi jenjang strata
satu (S1) Program Studi Sistem Informasi**

Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom

Yogyakarta

Disusun Oleh :

YUNI RAHMAWATI

145610142

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AKAKOM YOGYAKARTA**

2018

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI LAPORAN KEUANGAN
DENGAN METODE ACCRUAL BASIS BERBASIS WEB PADA
SMK NEGERI 1 NGLIPAR

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

YUNI RAHMAWATI


145610142

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal

.....
Susunan Tim Penguji

Pembimbing/Penguji

Ketua Penguji


Sur Yanti, S.E., M.Sc.
NIP/NPP.151194


Pulut Suryati, S.Kom., M.Cs.
NIP/NPP.19780315 200501 2 002

Anggota



Ir. Hera Wasigah, M.M.
NIP/NPP.921044

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar Sarjana Komputer

Tanggal 2-2-FEB-2019

Ketua Program Studi Sistem Informasi



Deborah Kurniawati, S.Kom., M.Cs.
NIP/NPP.051149

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa Laporan Skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya/kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 18 Januari 2018



YUNI RAHMAWATI

HALAMAN PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin dengan bangga dan kerendahan hati skripsi ini kupersembahkan Kepada:

- ❖ Tuhan YME, karena hanya atas izin dan karuniaNya maka skripsi ini dapat dibuat dan selesai pada waktunya. Puji syukur yang tak terhingga pada Tuhan penguasa alam yang meridhoi dan mengabulkan segala do'a.
- ❖ Bapak dan Ibu saya, yang telah memberikan dukungan moril maupun materi serta do'a yang tiada henti untuk kesuksesan saya, karena tiada kata seindah lantunan do'a dan tiada do'a yang paling khusuk selain do'a yang terucap dari orang tua. Ucapan terimakasih saja takkan pernah cukup untuk membalas kebaikan orang tua, karena itu terimalah persembahan bakti dan cinta ku untuk kalian bapak ibuku.
- ❖ Bapak dan Ibu Dosen pembimbing, penguji dan pengajar, yang selama ini telah tulus dan ikhlas meluangkan waktunya untuk menuntun dan mengarahkan saya, memberikan bimbingan dan pelajaran yang tiada ternilai harganya, agar saya menjadi lebih baik. Terimakasih banyak Bapak dan Ibu dosen, jasa kalian akan selalu terpatrit di hati.
- ❖ Sahabat dan Teman Kos (Kak Hana, Kak Dani, Kak Desi, Kak Tya, Kak Ika, Kak Niken, Dewi) tanpa semangat dan dukungan kalian semua tak kan mungkin aku sampai disini, terimakasih untuk bantuan kalian selama ini, semoga allah membalas kebaikan kalian semua .
- ❖ Sahabat dan Teman (Nia, Lia, Siska, Puspa, Repi, Dahlia, Rafa, Devan, Huda, Rizki, Afika, Rizal, Akbar, Fiki, Dedi, Eda, Andri, Damsik dan semua teman yang aku kenal dan yang mengenalku) tanpa semangat, dukungan dan bantuan kalian semua tak kan mungkin aku sampai disini, terimakasih untuk canda tawa, tangis, dan perjuangan yang kita lewati bersama dan terimakasih untuk kenangan manis yang telah mengukir selama ini. Dengan perjuangan dan kebersamaan kita pasti bisa! Semangat!!
- ❖ Dan satu lagi untuk Abi Wiatma yang selalu memberi motivasi, semangat, doa serta dukungan untuk mendapatkan hasil akhir yang maksimal.

MOTTO

لِلَّهِ سَبِيلٌ فَهُوَ فِي الْعِلْمِ طَلَبِ فِي جَ حَرَمَنْ

“Barang siapa keluar untuk mencari Ilmu maka dia berada di jalan Allah “.

(HR. Turmudzi)

“Man Jadda Wa Jadda”

Barang siapa yang bersungguh - sungguh akan mendapatkannya.

يُسْرًا الْعُسْرَ مَعَ فَإِنَّ

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.” (QS. Alam Nasyroh: 5)

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xii
KATA PENGANTAR.....	xiii
ABSTRAK	xv
ABSTRACT	xvi
 BAB I : PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Ruang Lingkup	3
1.4. Tujuan Penelitian	5
1.5. Manfaat Penelitian	5
1.6. Sistematika Penulisan	6
 BAB II : TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	
2.1. Tinjauan Pustaka	7
2.2. Dasar Teori.....	11
2.2.1. SMK Negeri 1 Nglipar.....	11
2.2.2. Sistem Informasi	11
2.2.3. Sistem Informasi Akuntansi.....	12
2.2.4. Akuntansi	12
2.2.5. Metode Accrual Basis	13
2.2.6. Neraca	14
2.2.7. Laporan Laba Rugi	14
2.2.8. Jurnal Umum.....	15
2.2.9. Buku Besar	15

2.2.10.	Laporan Perubahan Modal	16
2.2.11.	Xampp.....	16
2.2.12.	Bahasa pemrograman	16
2.2.13.	MySQL	17
2.2.14.	HTML	17
2.2.15.	Web	17
2.2.16.	Grafik	17

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

3.1.	Bahan dan Data	19
3.2.	Peralatan.....	19
1.	Perangkat Lunak	19
2.	Perangkat keras.....	19
3.3.	Prosedur Kerja dan Pengumpulan Data	20
3.4.	Analisis dan Rancangan Sistem	20
3.4.1	Analais dan Kebutuhan Sistem.....	20
1.	Kebutuhan Input	20
2.	Kebutuhan Output	21
3.4.2	Rancangan Sistem	21
1.	Diagram Alir Data Level 0 (Diagram Konteks).....	21
2.	Diagram Alir Data Level 1	23
3.5.	Rancangan Tabel.....	25
1.	Tabel Akun	26
2.	Tabel Jenis Akun	26
3.	Tabel Transaksi Pendapatan	26
4.	Tabel Transaksi Pengeluaran	27
5.	Tabel Siswa.....	28
6.	Tabel Kelas	28
7.	Tabel Beasiswa	29
8.	Tabel Pegawai.....	29
3.6	Relasi Antar Tabel	30
3.7	Rancangan Antarmuka	31
3.7.1	Rancangan Input	31

1.	Rancangan Input Akun.....	31
2.	Rancangan Input jenis Akun	32
3.	Rancangan Input Kelas.....	32
4.	Rancangan Input Siswa	33
5.	Rancangan Input Transaksi pendapatan	34
6.	Rancangan Input Transaksi Pengeluaran	34
7.	Rancangan Input Beasiswa.....	35
8.	Rancangan Input Pegawai	36
3.7.2	Rancangan Output.....	36
1.	Rancangan Output Akun.....	36
2.	Rancangan Output Jenis Akun.....	37
3.	Rancangan Output Kelas	38
4.	Rancangan Output Siswa	38
5.	Rancangan Output Transaksi Pendapatan.....	39
6.	Rancangan Output Transaksi Pengeluaran	39
7.	Rancangan Output Beasiswa	40
8.	Rancangan Output Pegawai	40
9.	Rancangan Laporan Jurnal Umum	41
10.	Rancangan Laporan Buku Besar.....	41
11.	Rancangan Laporan Neraca Saldo	42
12.	Rancangan Laporan Laba Rugi.....	43
13.	Rancangan Laporan Perubahan Modal	43
14.	Rancangan Laporan Neraca	44

BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

4.1	Implementasi Sistem.....	45
4.1.1	Program Koneksi ke database.....	45
4.1.2	Program Simpan Akun.....	46
4.1.3	Program Simpan Siswa	47
4.1.4	Program Simpan pendapatan	48
4.1.5	Program Laporan Jurnal Umum	49
4.1.6	Implementasi sistem Accrual Basis	49
4.2	Pembahasan Sistem.....	50

4.2.1	Tampilan Input Akun.....	50
4.2.2	Tampilan Input Siswa	50
4.2.3	Tampilan Input Pegawai	51
4.2.4	Tampilan Transaksi Pendapatan	52
4.2.5	Tampilan Transaksi Pengeluaran.....	53
4.2.6	Tampilan Laporan Jurnal Umum.....	55
4.2.6	Tampilan Laporan Buku Besar	55
4.2.7	Tampilan Laporan Neraca Saldo	56
4.2.8	Tampilan Laporan Rugi Laba	57
4.2.9	Tampilan Laporan Perubahan Modal	57
4.2.10	Tampilan Laporan Neraca	58

BAB V : PENUTUP

5.1	Kesimpulan	59
5.2	Saran	59

DAFTAR PUSTAKA	60
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

	Hal
3.1. DFD Level 0 (Diagram Konteks).....	22
3.2. DFD Level 1	24
3.3. Relasi Antar tabel.....	30
3.4. Form Input Akun.....	31
3.5. Form Input Jenis Akun.....	32
3.6. Form Input Kelas	32
3.7. Form Input Siswa	33
3.8. Form Input Transaksi Pendapatan	34
3.9. Form Input Transaksi Pengeluaran	35
3.10. Form Input Beasiswa	35
3.11. Form Input Pegawai	36
3.12. Rancangan Form Keluaran Akun.....	37
3.13. Rancangan Form Keluaran Jenis Akun.....	37
3.14. Rancangan Form Keluaran Kelas	38
3.15. Rancangan Form Keluaran Siswa	38
3.16. Rancangan Form Keluaran Transaksi Pendapatan.....	39
3.17. Rancangan Form Keluaran Transaksi Pengeluaran	39
3.18. Rancangan Form Keluaran Beasiswa	40
3.19. Rancangan Form Keluaran Pegawai	40
3.20. Rancangan Form Keluaran Jurnal Umum.....	41
3.21. Rancangan Form Keluaran Buku Besar.....	42
3.22. Rancangan Form Keluaran Neraca Saldo	42
3.23. Rancangan Form Keluaran Laba Rugi.....	43
3.24. Rancangan Form Keluaran Perubahan Modal	44
3.25. Rancangan Form Keluaran Neraca	44
4.1 Koneksi Database.....	45
4.2 Program Simpan Akun	46
4.3 Program Simpan Siswa.....	47
4.4 Program Simpan Pendapatan	48

4.5	Program Laporan Jurnal Umum	49
4.6	Tampilan Input Akun	50
4.7	Tampilan Input Siswa	51
4.8	Tampilan Input Pegawai	52
4.9	Program Input Pendapatan	52
4.10	Tampilan Daftar Transaksi Pendapatan	53
4.11	Program Simpan Pengeluaran	53
4.12	Tampilan Daftar Transaksi Pengeluaran	53
4.13	Tampilan Laporan Jurnal Umum.....	55
4.14	Tampilan Laporan Buku Besar.....	56
4.15	Tampilan Laporan Neraca Saldo	56
4.16	Tampilan Laporan Laba Rugi.....	57
4.17	Tampilan Laporan Perubahan Modal	57
4.18	Tampilan Laporan Neraca	58

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 2.1 Data Penelitian	9
Tabel 3.1 Tabel Akun	26
Tabel 3.2 Tabel Jenis Akun	26
Tabel 3.3 Tabel Transaksi pendapatan.....	27
Tabel 3.4 Tabel Transaksi Pengeluaran	27
Tabel 3.5 Tabel Siswa.....	28
Tabel 3.6 Tabel Kelas	28
Tabel 3.7 Tabel Beasiswa	29
Tabel 3.8 Tabel Pegawai.....	29

KATA PENGANTAR

Bismillahirrohmanirrohim

Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah segala puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “

IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI LAPORAN KEUANGAN MENGGUNAKAN METODE ACCRUAL BASIS BERBASIS WEB PADA SMK NEGERI 1 NGLIPAR” skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk meraih gelar Sarjana pada jurusan Sistem Informasi di STMIK AKAKOM Yogyakarta.

Penulis menyadari selama menyusun skripsi ini, penulis telah banyak menerima bantuan dan sumbangan pemikiran dari berbagai pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih kepada pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Ucapan terimakasih ini penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Ir. Totok Suprawoto, M.M., M.T. selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
2. Ibu Deborah Kurniawati, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Program Studi Sistem informasi (S1) di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AKAKOM Yogyakarta.
3. Ibu Suryanti S.E., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing yang senantiasa sabar membimbing mengarahkan penulis.
4. Ibu Pulut Suryati, S.Kom., M.Cs. dan Ibu Ir. Hera Wasiati, M.M, selaku dosen penguji dalam penyusunan skripsi.
5. Ayah dan Ibu atas jasa-jasanya, kesabaran, doa dan tidak pernah lelah dalam mendidik dan memberi cinta yang tulus dan ikhlas kepada saya semenjak kecil.
6. Teman-teman semua atas kebersamaan dan bantuan yang berarti bagi saya.
7. Semua pihak yang telah banyak membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Dalam penyusunan naskah skripsi ini, Penulis menyadari sepenuhnya, bahwa penulis skripsi ini masih banyak kekurangan baik dalam penulisan maupun penyajian materinya. Penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk menyempurnakan skripsi ini.

Akhir kata semoga dapat bermanfaat bagi penulis sendiri, institusi pendidikan dan masyarakat luas. Amin.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Yogyakarta, 18 januari 2018

Penulis

ABSTRAK

Saat ini, pemasukan data-data transaksi keuangan yang berlangsung pada SMK Negeri 1 Nglipar masih membuat laporan keuangan menggunakan Microsoft Excel, sehingga bila bagian keuangan atau orang yang bersangkutan sedang berada di luar sekolah, maka ia tidak dapat melakukan transaksi. Ini merupakan suatu hambatan bagi kepala sekolah, karena data-data ini sangat penting untuk mengetahui keadaan keuangan sekolah saat ini. Untuk itu sangat dibutuhkan dalam aplikasi laporan keuangan agar dapat membantu pencatatan akuntansi di SMK Negeri 1 Nglipar. Hasil dari aplikasi ini adalah laporan keuangan yang akan di tunjukan pada kepala sekolah. Pada akhirnya, aplikasi ini dapat membantu pekerjaan bagian keuangan dalam memasukkan transaksi dan kepala sekolah dalam melihat laporan keuangan.

Kata Kunci : *Sistem Informasi, Akuntansi, Laporan Keuangan*

ABSTRACT

Currently, the inclusion of financial transaction data that took place at SMK Negeri 1 Nglipar still make financial reports using Microsoft Excel, so that if the financial or the person concerned is out of school, then he can not make transactions. This is an obstacle to the principal, because these data are very important to know the current state of the school's finances. For that is needed in the application of financial statements in order to assist accounting recording in SMK Negeri 1 Nglipar. The result of this application is the financial statement that will be shown to the principal. Ultimately, this application can assist the financial department's work in entering transactions and principals in view of financial statements.

Keywords : *Financial Reporting, Information Systems, Accounting*